## AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP 23-7-70 079855

BULLETIN TECHNIQUE **STATIONS** D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PERIODIQUE

## EDITION DE LA STATION DU LANGUEDOC

(Tél. 92.28.72)

(AUDE, GARD, HERAULT, LOZERE, PYRENEES-ORIENTALES) Régisseur de recettes, Direction Départementale de l'Agriculture, Maison de l'Agriculture - Bât. 5 - Place Chaptal Boîte Postale 1078 - 34 MONTPELLIER

C.C.P. MONTPELLIER 5.238-57

Abonnement Annuel

25 francs Nº 118 - Juillet 197 / 15 ler supplément

LES TRAITE ENTS FONGICIDES DU POIMIER AVANT LA CUEILLETTE

La protection des pommes contre les maladies est, en général, assurée en cours de végétation par la majorité des arboriculteurs. Néanmoins durant le stockage, une partie de ces fruits est souvent altérée. Ces altérations sont dûes, d'une part, à des maladies dites physiologiques consécutives, souvent, à une mauvaise technique culturale ou à une mauvaise conduite de la conservation et, d'autre part, à des champignons qui ont contaminé les fruits au verger. Ces contaminations passent inaperçues. Le champignon reste à l'état latent et se manifeste soit au cours du stockage, soit à la sortie des chambres froides.

Il peut s'agir de parasites s'installant sur des blessures (Penicillum, Botrytis, etc ...) de parasites lenticellaires (Trichoseptoria, Gleosporium, Trichotecium, etc ...). Dans ce cas le champignon pénètre par une lenticelle et provoque une pourriture sèche ou humide de forme ronde à la surface du fruit.

Enfin, des spores de tavelure peuvent être déposés sur le fruit et les symptômes de la maladie apparaissent en cours de conservation.

Les germes de l'ensemble de ces parasites sont présents dans tous les vergers. Si les conditions climatiques sont mauvaises (pluie-humidité) en cours de ramassage, ces maladies dites de conservation peuvent se développer d'une manière alarmante.

Il est donc nécessaire d'effectuer plusieurs traitements avant la récolte pour protéger les fruits de ces contaminations. Trois pulvérisations sont en général nécessaires. Le fongicide utilisé ne doit pas laisser de traces sur le fruit(cause de refoulement des lots àl'exportation). On pourra utiliser un fongicide ayant la réputation de ne pas tacher tels que le Benomyl, le Dithianon, le Quinolate, le T.M.T.D., etc ...

M. BEZUT.

MOUCHE DE L'OLIVE (Dacus Oleae)

Un vol de mouche de l'olive est observé à MAILHAC dans l'Aude. Il se poursuit depuis le 13 Juillet. Un traitement est à prévoir dans les jours prochains.

l'Inspecteur de la Protection des Végétaux.

P. BERVILLE

Tirage du 21.7.1970

P423

MINISTERE DE L'AGRICULTURE STATION REGIONALE D'AVERTISSEMENTS VITICOLES -=-=-=-=-Ecole Nationale Supérieure Agronomique de MONTPELLIER -=-=-=-=-Montpellier le 21 Juillet 1970, BOTE No 8 EUDEMIS - Le deuxième vol de papillons d'Eudemis est terminé ; dans le cas où les traitements préventifs indiqués n'auraient pu être faits (mistral ou tramontane persistants, ... etc) et que des dégâts dûs aux papillons retardataires seraient actuelle ment apparents, il est encore temps d'intervenir par un poudrage curatif à base d'ester phosphorique, valable également contre l'Eulia. COCHYLIS - Comme nous le laissions entrevoir dans notre dernier communiqué, le vol de papilitions de cochylis contrôlé à la fin du mois de Juin n'a pas donné les pontes que l'importance des captures aurait pu faire redouter ; un traitement généralisé ne s'impose pas ét l'en n'effectuera un poudrage curatif que sur les points où les attaques se révelent nettement caractérisées. OIDIUM - Les violentes rafales de vent qui se sont abattues sur le vignoble ont notamment facilité l'extension de la maladie. Les lésions qu'elle provoque sur la pellicu-

le des grains pouvant être à l'origine d'attaques de pourriture grise à la veille des yendanges, il y a lieu, si cela ne vient d'être fait, de compléter la série des soufrages traditionnels par une application supplémentaire.

ACARIENS - Le développement de l'emploi des esters phosphoriques favorisant la multiplication des araignées, il est nécessaire, afin de permettre la bonne maturation de la récolte d'adjoindre aux spécialités précédentes, un acaricide poudre à base de Diethion, Dicofol, etc ...

Un vol de monche de l'olive est observé à l'Alland dans l'aude. Il se poursuit depuis le

Le Directeur de la Station Régionale d'Avertissements Viticoles

If Judillot. Un traitment est & pravels done les jours prochains.

and on an moitaterar al trava at to remo'r not reskiltur armeon mit . (noitetrouxe'l a

(aself sussel) surficel at Especial G. BERNON.

SITIVITIES . E

OTTE.Y.IS US PARTY

hart al rus soprat of researd ery tiph an baillita shiolyan I